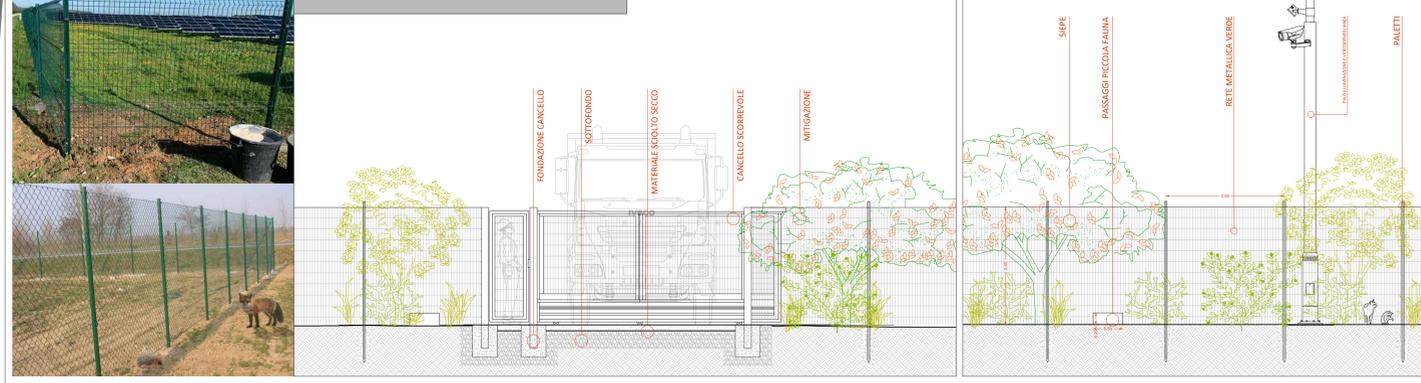


PLANIMETRIA DI DETTAGLIO CANCELLO 1/150

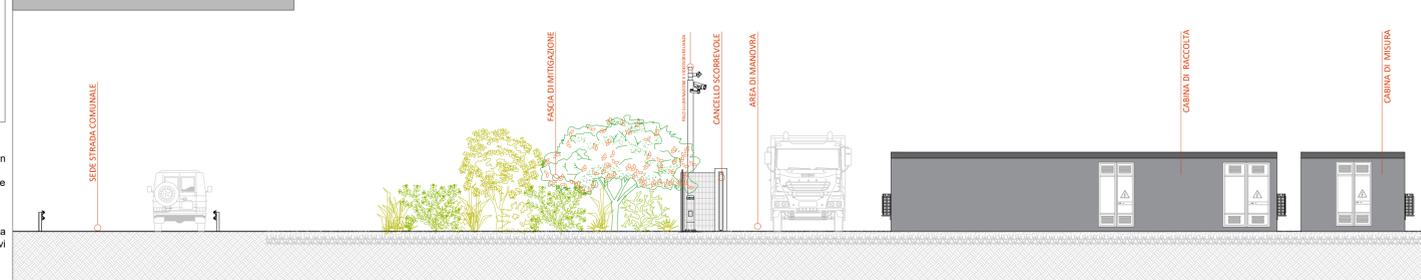


**SISTEMI DI ALLARME E VIDEOSORVEGLIANZA**  
 Tra i sistemi attivi più efficaci ci sono:  
 - anelli in fibra ottica che passando attraverso i bulloni di ancoraggio fanno scattare un allarme per l'interruzione del segnale ottico-luminoso nel caso in cui si tenti di rimuovere o manomettere anche un singolo pannello.  
 - sistemi di allarme perimetrali: impianti antifurto con barriere e sensori collegati ad una centrale di allarme che gestisce i segnali e li invia in tempo reale con una segnalazione direttamente al telefono e alle forze dell'ordine.  
 - videosorveglianza: un sistema di telecamere TVCC per il monitoraggio del parco fotovoltaico.  
 - sistemi di rilevazione GPS  
 Esistono però impianti di diversa grandezza e diverse caratteristiche e installati in luoghi diversi, per questo caso per caso, vanno studiate le soluzioni antifurto per impianti fotovoltaici e videosorveglianza tecnologicamente avanzate più adatte che permettono non solo di rilevare intrusioni ma anche un qualsiasi spostamento dei beni dalla loro sede che vanno dai sensori magnetici ai più sofisticati dispositivi con GPS integrato.  
 Al sistema di videosorveglianza e allarme è associata una rete di illuminazione attivata da sensori di movimento calibrati per non innescarsi in caso di transito di piccola fauna.

PROSPETTO DI DETTAGLIO CANCELLO 1/50



SEZIONE SU PARTICOLARE ACCESSO 1/100



**LEGENDA**

Opere in progetto

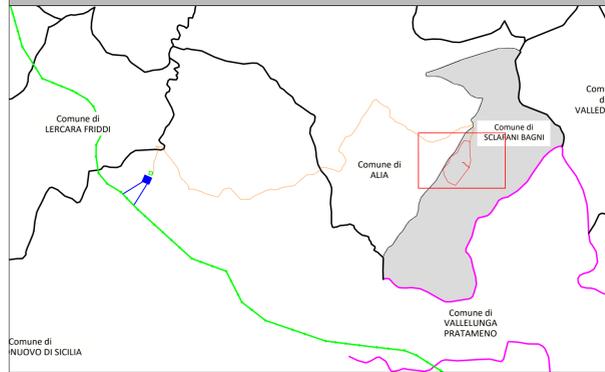
fascia arborea di mitigazione	power station
palo illuminazione e videosorveglianza	traker
videocamera	recinzione perimetrale impianto
fano	cancelli di ingresso (blu pedonale, verde carrabile)
coni aree di illuminazione e videosorveglianza	

ML RECINZIONE	4477
N. CANCELLI	1
N. PALI	28
N. VIDEOSCAMERE/FARI	44/44

PLANIMETRIA GENERALE 1/4000



PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO



**IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO "SCLAFANI"**

REGIONE SICILIANA  
 CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO  
 COMUNE DI SCLAFANI BAGNI

OGGETTO:  
 REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO  
 DI POTENZA IN DC PARI A 50,646 MWp (49,008 MW IN IMMISSIONE)  
 E DI TUTTE LE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE



PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO:  
 PARTICOLARI CANCELLO, VIABILITÀ, RECINZIONE E TELECAMERE

COMMITTENTE:	SVILUPPATORE:	PROGETTISTA:
SCLAFANI SRL	TERRA AUREA	LUIGI CORSARO Dottore Magistrale in Ingegneria n. 22986 22986
REVISIONE: Rev 00	CODICE IMPIANTO: SCLA - 01	CODICE ELABORATO: CF.07
Formato: 1020 x 710	CP TERNA: 202201929	Scala: NA Data: 27/06/2023

TIMBRO DELL'ENTE AUTORIZZANTE: